Inde	x of	Clain	ns

Аp	plicati	on No.

10/039,357

Examiner

Rudy Zervigon

Applicant(s)

PARK ET AL.

Art Unit

1763

√	Rej cted
II	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

-	A	Appeal
	0	Objected

		Ш								
										\neg
Cla	im	Ļ		_		Date	=	_		-
l _	Original	//								
Final	je.	120	,							
ΙŒ	S	3								
			_							
	_ 1 _	Y								
	_ 2	Ш							_	Ш
	3	Ш				_				Щ
	4	Ш								
	5									
	1 2 3 4 5 6 7	1							_	
	7	Ш				_			_	Ш
	8	Ш	_	_						Ш
	9	Ш								Ш
	10	\coprod		$oxed{oxed}$		L.,			_	Ш
	11	\coprod		L			Ш		L_	Щ
	12	Ш		$ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш	L		Ш
	13	\coprod		$ldsymbol{ld}}}}}}$			$oxed{oxed}$			Ш
	14	\coprod		$ldsymbol{f eta}$			<u> </u>			Ш
	15	\coprod	<u> </u>	<u> </u>						Ш
	9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	V		<u></u>			L.,			Ш
	17	N							L	
<u></u>	18	Ш		L					<u> </u>	
	19	Ц.		L		_			L_	
	20	1		_					_	
	21	<u> </u>	_					_		
	22	<u> </u>						_	_	
	20 21 22 23 24	$oxed{}$		_			<u> </u>			
	24	<u> </u>	_				L		_	Ш
	25 26	<u> </u>	L			<u> </u>		_	<u> </u>	
	26			_		_	_		_	Ш
	27	_	_	_					_	
	28 29	_	<u> </u>	_		<u> </u>			ļ	Ш
<u> </u>	29		<u> </u>			_			<u> </u>	\Box
	30			<u> </u>		ļ			<u> </u>	Щ
<u></u>	31	_		L_		<u> </u>			<u> </u>	Щ
	32	\vdash	\vdash	<u> </u>	_	<u> </u>			_	Щ
<u></u>	33	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	Ц
	34	 	<u> </u>	<u> </u>	_	_	 	<u> </u>		Н
-	35	├-	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	36 37	├-	<u> </u>	_	_	-	<u> </u>	<u> </u>	⊢ −	Н
<u> </u>	3/		<u> </u>	L	<u> </u>	 		├	<u> </u>	Н
<u></u>	38	 	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
	39	 	\vdash	\vdash	_	\vdash	<u> </u>	 	<u> </u>	Н
<u> </u>	40	\vdash	<u> </u>			<u> </u>	_	<u> </u>		Н
<u> </u>	41	<u> </u>	<u> </u>	_	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	ļ	$\vdash \vdash$
<u> </u>	42		\vdash		_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	43	├	<u> </u>			_	 	<u> </u>	<u> </u>	Н
<u> </u>	44	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>		Н
<u> </u>	45	┼	\vdash	\vdash	-	\vdash		⊢	\vdash	$\vdash \vdash$
<u> </u>	46				<u> </u>	\vdash	 -	-	_	Н
<u> </u>	47	├-		-	<u> </u>	-	 	\vdash	-	Н
<u> </u>	48		├	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	-	\vdash	\vdash	Н
	49	⊢	<u> </u>		<u> </u>		 	_		Н
L	50		<u> </u>		L_		l	L		Ш

E E	Cla	im					Date				
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Original									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51					_				
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52		П			-				
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		53		Н							Н
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		5/		Н		-					_
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55		\vdash						_	
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	56	_						-	-	-
58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	57	-							_	-
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	50		\vdash			-			_	_
60 61 62 63 64 65 66 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		50		_		-					_
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	29		-	_	-				_	_
62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-				_				_	-	
63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	60						_		_	_
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	-	02	_	\vdash			_	_		_	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	63	_				•	_		_	
66 67 68 69 70 70 71 71 72 73 74 75 75 76 76 77 77 78 78 79 80 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 94 95 96 97 98 99 99		64				\vdash	_			_	-
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98	<u> </u>	65				_				_	<u> </u>
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	66				_				_	<u> </u>
69		67								_	
70 71 72 73 74 75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		68	_	Щ	<u> </u>				_		
71			_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		_		_		
72		70			L_	_					L.
73 74 75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>					<u> </u>					_
74	<u> </u>	72			_	_					
75 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97	<u> </u>	73			_	<u> </u>			<u>_</u>		ļ
76	<u> </u>	74				_			L		_
77 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		75				_					ļ
78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97		76			_	_					_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	<u> </u>	77			_				_		_
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	<u> </u>	78			_	<u> </u>		_			
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		79			_	<u> </u>					
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97	<u> </u>	80				L			_		
83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81			_	_					
84 85 86 87 88 89 90 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		82	_							_	ļ
85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		83								_	
86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		84				_	_				_
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85				L	_	_			
88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86	$oxed{oxed}$			_	<u> </u>			_	_
89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		87	L								_
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88		ļ				<u> </u>			_
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89				_	L_	_			_
92 93 94 95 96 97 98 99									_		
93 94 95 96 97 98 99							L_	_			<u> </u>
94 95 96 97 98 99						L		L_		<u> </u>	
95 96 97 98 99			ļ	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L.	<u> </u>	L.	L_	<u> </u>
96 97 98 99			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			L.	L_	L		<u> </u>	<u> </u>
97 98 99			_			<u> </u>		L_	L_	<u> </u>	L
98 99				L			L_	L.	L_	<u> </u>	_
99			L_				L				<u> </u>
							L_			L	_
100			<u> </u>	L.				<u> </u>	L_		
		100	L_			L_		L	L_		

Claim		Date									
Final	Original										
	101 102										
	102										
	103										
	103 104 105 106										
	105										
	106				_					Ш	
	107										
	108									\dashv	
	109 110									\dashv	
	111	\vdash	H	-	 	\vdash			H	\vdash	
	112				\vdash				_	Н	
	111 112 113	\vdash			Г	П		_		М	
	114										
	114 115										
	116 117										
	117										
	118	L	ļ					_	<u> </u>	Ш	
	119					<u> </u>		_	 		
	120	_			-				Ŀ		
	121	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>		<u> </u>		
	122		┝	-	-		_		<u> </u>		
	119 120 121 122 123 124 125 126		├-	_	\vdash		\vdash		-	-	
	125		-	-	\vdash		\vdash		\vdash	-	
	126		 	-	-		\vdash			H	
	127	<u> </u>	\vdash		H				-	_	
	128								Ι-	_	
	127 128 129										
	130										
	130 131						Ĺ		<u> </u>		
	132		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_		<u> </u>		
	133 134		<u> </u>	_	<u> </u>	Щ			<u> </u>	Щ	
	134	<u> </u>	<u> </u>	_		_	<u> </u>	 	 	Н	
	135 136	ļ	\vdash		-	-			-	H	
	136	<u> </u>	\vdash	_	-	 		_		\vdash	
	137	\vdash	\vdash	\vdash	-	-		\vdash		\vdash	
	138 139	┢	\vdash	\vdash	-	 	-	\vdash	 	Н	
	140	 	\vdash		<u> </u>		_	\vdash		Н	
	141		<u> </u>	_				Г	Т	Н	
	142										
	143										
	144										
	145										
	146		_			<u> </u>			_		
	147	ļ	<u> </u>	L.	<u> </u>				<u> </u>	Ш	
	148	<u> </u>			_	<u> </u>	<u> </u>		<u>L</u>	Ш	
	149	<u> </u>		-	 -		H	_	<u> </u>	Ш	
	150	L			L	<u> </u>			L		